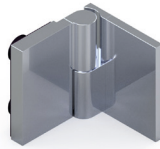


Glastürband Glas-Wand 90°, rechts, nach außen öffnen

ARTIKELNUMMER

08413

Geeignet für ESG	8 mm
Max. Glasbreite	900 mm
Max. Glashöhe *	2250 mm
Max. Glasgewicht	35 kg



* Bei Verwendung eines dritten Bandes im oberen Drittel sind größere Höhen möglich. Rücksprache erforderlich.

ANWENDUNG:

- Für Ganzglas Duschen konzipiert, viele andere Anwendungen möglich
- Nach außen öffnend
- Glas-Wand Befestigung

MATERIAL:

- Gehäuse Messing, galvanisch veredelt
- Achsen etc. Edelstahl
- Einlagen: speziell für Rutschfestigkeit und Absicherung Glas/Metall

BESONDERHEITEN:

- Hebe-Senk Mechanismus. Besonders geeignet für bodenbündige Duschkabinen
- Flächenbündige Verschraubung zur leichteren Reinigung
- Mit Langloch Anschraubplatte mit Abdeckung
- Made in Germany in eigener Manufaktur
- Objekt-Geeignet, auf 100.000 Zyklen getestet
- Stufenlos einstellbare Nulllage
- Weitere passende Glas-Wand, Glas-Glas Bänder und Winkel erhältlich
- Verschiedene Oberflächen, auch Sonderoberflächen möglich

EINSCHRÄNKUNGEN:

- Gewichtsfreigabe bis 35 kg/ Glastürflügel
- Türgröße frei gegeben bis 900 mm Breite bzw. 2250 mm Höhe

GLASANWENDUNG:

- Vorgerichtet für 8 mm Einscheibensicherheitsglas (ESG), andere Glasstärken möglich, aber mit Rücksprache wegen abweichender Länge der Verschraubung und Glasbearbeitung
- Die Beachtung der DIN EN 12150 ist vorgeschrieben, bei Duschkabinen erweitert um die DIN 14428
- Zur Vermeidung von Spontanbrüchen ist ESG-H mit Heat Soak Test empfohlen

GARANTIE:

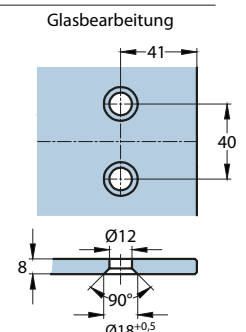
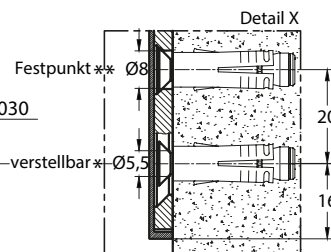
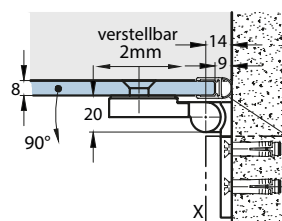
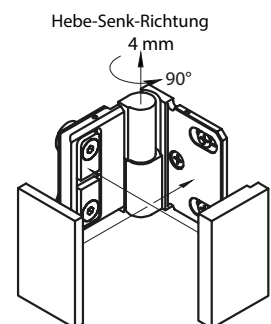
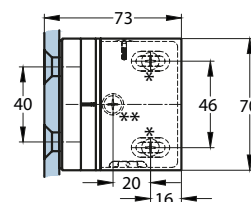
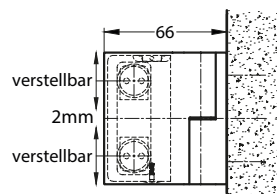
- Voraussetzung ist die Montage durch eine(n) Fachmann/frau
- Pflege gemäß Pflegeanleitung
- 5 Jahre Garantie

ZUBEHÖR:

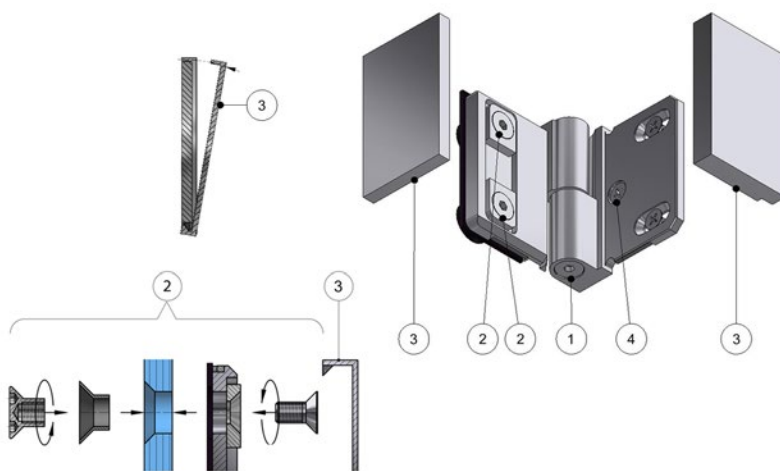
- Dichtprofile: bei Glasduschen nach DIN EN 14428 vorgeschrieben
- Türgriffe, Handtuchhalter & Stabistangen

TECHNISCHE DETAILZEICHNUNGEN, GLASBEARBEITUNG:

Für Ganzglasduschen nach DIN EN 14428 mit Dichtprofilen:



MONTAGEHINWEIS



ARTIKELNUMMER

08413

BESCHREIBUNG

Glastürbeschlag, Glas-Wand 90°
DIN-rechts, nach außen öffnend
Langlochanschraubplatte außen

- [1] Arretier-Schraube
- [2] Befestigungsschrauben
- [3] Abdeckungen
- [4] Bohrung

VORRAUSSETZUNGEN

- Die Montage darf nur von einem(r) Fachmann/frau durchgeführt werden.
Wir weisen diesbezüglich ausdrücklich auf unsere AGBs hin, in Sonderheit auf den § 12.
- Das verwendete Glas muss Einscheibensicherheitsglas ESG 8 mm sein, gefertigt nach DIN EN 12150.
- Bei der Montage von Ganzglas-Duschtüren/-kabinen muss die DIN EN 14428 berücksichtigt werden.
- Benötigtes Werkzeug für die Montage Beschlag/Glas: 1 Inbusschlüssel SW4, Stiftschlüssel 81499
- Benötigtes Werkzeug für die Montage Beschlag/Wand: Bohrmaschine, Wasserwaage, Maßband, passender Schraubenzieher.
- Benötigtes Befestigungsmaterial für die Montage Beschlag/Wand: Situationsbedingt geeignete Schrauben für die Wandmontage bzw. Montage an den tragenden Baukörper, sowie nach Bedarf entsprechende Dübel oder Ankerbefestigungen. Die statisch notwendige Art der Befestigungsmaterialien muss individuell bauseits geprüft werden. Die Senkungen für die Schrauben sind für Flachkopfschrauben 5 x yy mm Schraubenköpfe gefertigt, Kopfdurchmesser 9 mm. Z.B. unsere Artikelnummer 06790, 5 x 60 mm.

MONTAGE DER WELLNESS HS CL GLASTÜRBESCHLÄGE

- Gläser im Bereich der Beschlag-Verschraubungen reinigen. Beschlag-Gewindestutzen in die Bohrungen einführen.
Die mitgelieferten Kunststoffschlauchabschnitte unbedingt als Schutz zwischen Glas und Beschlag (Schraube), einsetzen.
- Beschlag mit den Senkschrauben anschrauben, ausrichten und mit den Befestigungsschrauben [2] (Inbus SW 4) unter Zuhilfenahme des Stiftschlüssels mit 4 Nm fest verschrauben.
- Glas fachgerecht abstützen, gegen Kantenstöße absichern und ausrichten.
- Bohrung/Dübel für die obere und untere Wandbefestigung setzen.
- Glas mit den Beschlägen an der Wand befestigen, sodass die Achsen des übereinanderstehenden Beschlag-Paares genau im Lot übereinanderstehen.
- Bei nicht lotgerechten Wänden ggf. Distanzplatten nutzen – bitte Rücksprache.
- Nach der Überprüfung der Justierung des Türflügels und der Beschläge durch die Bohrung [4] der Anschraubplatte durchbohren (ø 8 mm) und je nach Beschaffenheit des tragenden Bauteils einen Dübel einsetzen. Dann zur Fixierung eine dritte Schraube einsetzen.
- Einstellung der Schließposition: die Beschläge sind in der Nulllage stufenlos einstellbar. Die Fixierung dieser Rasterung erfolgt mittels einer Arretier-Schrauben [1] (Inbus SW 4). Die Arretier-Schraube [1] lösen, dann den Türflügel in die gewünschte Nullstellung bewegen und anschließend zuerst am oberen, danach am unteren Beschlag, die Arretier-Schraube [1] mit 8 Nm fest anziehen und noch einmal mit 9 Nm nachziehen.
- Ca. 15 Minuten nach erfolgter Montage alle Befestigungsschrauben [2] auf festen Sitz hin prüfen und nochmals mit 4 Nm nachziehen.
Abschließend werden die Abdeckungen [3] aufgesetzt.

PRODUKTPORTFOLIO, BERATUNG, SCHULUNG

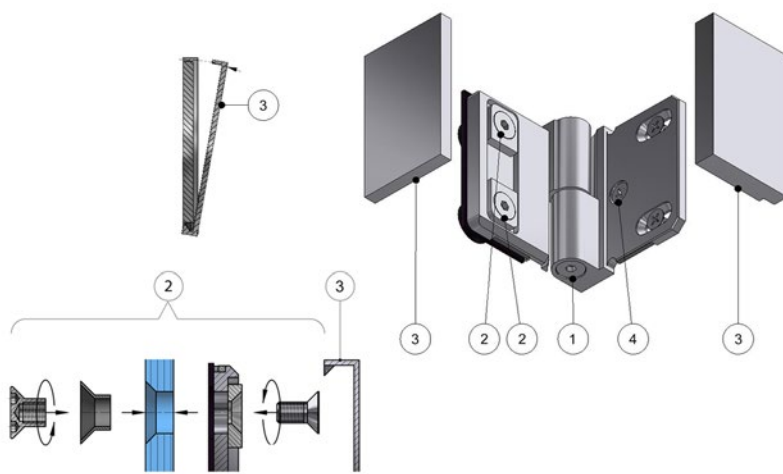
Wir bieten gerne Beratung für alternative Anwendungen und Systeme, andere Glasstärken und Glasarten wie z.B. VSG, höhere Gewichtsbelastungen, Sonderbefestigungen, Objektlösungen, Schulungen, Verkaufsberatung etc. an.

08413



- Sealing profiles: mandatory for glass shower rooms according to DIN EN 14428
- Door handles, towel bars & stabilization bars

INSTRUCTIONS



ARTICLE NUMBER

08413

DESCRIPTION

 glass door fitting, glass-wall 90°
 EN-right, opens outwards,
 slotted hole plate outside

- [1] locking screw
- [2] fastening screws
- [3] covers
- [4] hole

REQUIREMENTS:

- The assembly may only be carried out by a qualified installer. In this regard, we expressly refer to our terms and conditions, in particular § 17
 - The glass used must be tempered safety glass 8 mm, manufactured in accordance with EN 12150 in Europe or matching glass construction codes elsewhere.
 - When installing all-glass shower cubicles, EN 14428 must be taken into account in Europe or matching glass construction codes overseas.
 - Tools required for hinge/glass mounting: 1 Allen key SW4, pin spanner 81499
 - Tools required for hinge/wall mounting / wall: drill, spirit level, measuring tape, suitable screwdriver.
 - Required fastening material for hinge/wall attachment: Depending on the situation, suitable screws for wall mounting or mounting to the load-bearing structure, as well as appropriate dowels or anchor fastenings as required.
- The statically necessary type of fastening material must be checked individually on site. The countersinks for the screws are made for flat head screws 5 x yy mm screw heads, head diameter 9 mm. E.g. our article number 06790, 5 x 60 mm.

ASSEMBLY OF THE WELLNESS HS CL GLASS DOOR FITTINGS

- Clean glass in the area of the fittings. Insert threaded studs of the fittings into the bore holes. It is essential to insert the supplied plastic hose sections as protection between the glass and the fitting stud and screw
 - Mount the hinge to the glass. Tighten the counter screws with the fastening screws [2] (Allen key SW 4) with 4 Nm, using the pin spanner to hold the counter screws.
 - Support the glass properly, secure it against edge damage and align it.
 - Drill holes /insert dowels or anchors if needed for the upper and lower wall mounting.
 - Attach the glass to the wall so that the pins of the pair of fittings are exactly aligned.
 - In case the wall is not in level consider using spacers – please contact us.
 - After checking the final alignment of the door leaf, drill through the hole [4] in the screw-on plate (ø 8 mm) and insert a dowel depending on the nature of the wall. Then insert a third screw to fix it.
 - Adjustment of the index position: the fittings are continuously adjustable. Its fixed using one locking screw [1] (Allen key SW 4), which are located under the soft PVC stoppers. Loosen the locking screw [1], then move the door leave to the desired index position and then first tighten the locking screw [1] with 8 Nm on the upper and then on the lower fitting and tighten again with 8 Nm.
 - About 15 minutes after the installation, check all fastening screws [2] for tight fit and retighten with 4 Nm.
- Finally the covers [3] are attached.

PRODUCT PORTFOLIO, ADVICE, TRAINING

We are happy to offer advice on alternative applications and systems, other glass thicknesses and types of glass such as laminated safety glass, higher weight loads, special fastenings, project planning, training, sales support etc.